



ROMÂNIA
JUDEȚUL VRANCEA
CONSILIUL LOCAL AL ORAȘULUI ODOBEȘTI



Str. Libertatii nr.113, 625300, Odobesti, Vrancea, România
Tel. 40.237.675224; 40.237.675522; Fax 40.237.676590
contact@primariaodobesti.ro

HOTARAREA Nr. 43
din 08 aprilie 2020

privind actualizarea indicatorilor tehnico-economici pentru obiectivul de investitii
„Infiintare transport public nepoluant pentru mobilitatea urbana a populatiei si
reducerea emisiilor de carbon in orasul Odobesti”

Consiliul Local Odobesti, judetul Vrancea, intrunit in sedinta ordinara;

- in temeiul art. 196, alin.(1), lit.,a” din O.U.G. nr.57/2019, privind Codul administrativ,

- vazand raportul de specialitate al Biroului Dezvoltare Urbana, precum si raportul de avizare al comisiei de specialitate din cadrul Consiliului Local, la proiectul de hotarare cu titlul de mai sus, initiat de Primarul orasului Odobesti, Daniel Nicolas;

- avand in vedere prevederile H.G. nr. 907/2016 din 29 noiembrie 2016, privind etapele de elaborare și conținutul-cadru al documentațiilor tehnico-economice aferente obiectivelor/proiectelor de investiții finanțate din fonduri publice, precum si pe cele ale Legii nr.273/2006, privind finantele publice locale, cu modificarile si completarile ulterioare;

- in baza art.129, alin.(2), lit.,b”, alin.(4), lit.,d” si a art. 139, alin.(3), lit.,e” din O.U.G. nr.57/2019, privind Codul administrativ;

HOTARASTE :

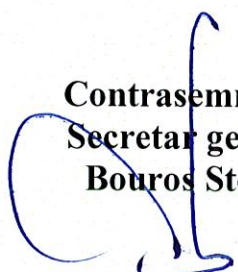
Art.1 Actualizarea indicatorilor tehnico-economici pentru obiectivul de investitii „Infiintare transport public nepoluant pentru mobilitatea urbana a populatiei si reducerea emisiilor de carbon in orasul Odobesti”, conform anexei, ce face parte integranta din prezenta hotarare.

Art.2 Biroul Dezvoltare Urbana si Serviciul Buget Finante vor duce la indeplinire prevederile prezentei, comunicarea acesteia persoanelor si institutiilor interesate fiind asigurata de catre secretarul general al orasului Odobesti.

Presedinte de sedinta,
Cristea Florentin



Contrasemneaza,
Secretar general,
Bouros Stefan



Indicatorii TEHNICO-ECONOMICI AI OBIECTIVULUI DE INVESTII
“Infiintare transport public nepoluant pentru mobilitatea urbana a populatiei
si reducerea emisiilor de carbon in orasul Odobesti”

POR 2014-2020, Axa prioritara 3-Sprijinirea tranzitiei catre o economie cu emisii scazute de carbon, Obiect specific 3.2- Reducerea emisiilor de carbon in zonele urbane , bazata pe planurile de mobilitate urbana durabila

Beneficiar: UAT Oras Odobesti

SMIS: 133393

Amplasament: Oras Odobesti, Jud. Vrancea.

Descrierea investitiei

In concordanta cu planul de mobilitate urbana realizat la nivelul orasului Odobesti, in vederea atingerii obiectivelor specifice ale axei 3.2- Reducerea emisiilor de carbon in zonele urbane- s-a considerat oportuna implementarea unui sistem de transport urban ecologic (electric) la nivelul orasului.

Masurile/activitatile propuse a fi realizate prin proiect nu vor determina o crestere a emisiilor de echivalent CO2 din transport in afara ariei de studiu pe toata perioada de durabilitate a contractului de finantare. Prin intermediul cererii de finantare, va fi infiintat transportul public local al orasului Odobesti realizandu-se urmatoarele investitii:

-Achizitionarea a trei autobuze cu sistem de propulsie electric; fiecare avand la bord sistem electronic eticketing -validator, controller tip OBC, sistem comunicare cu statii/depou, sistem supraveghere video cu 4 camere si DVR, sistem de prioritizare tip AVL,

-Construirea unui depou pentru autobuze cu statii de incarcare electrica, spatiu administrativ, spatiu garare mijloace de transport, service pentru depanarea urgenta si 2 puncte de vanzare bilete eticketing

-Amenajarea a 33 de statii de asteptare calatori dotate cu panou informare exterior, sistem instalare VMS, automat reincarcare carduri si emitere bilete tip

VMS, cititoare carduri si introducerea sistemului de e-ticketing- 33 puncte de vanzare bilete e-ticketing, sistem info calatori

-Managementul traficului in intersectii, in vederea fluidizarii traficului -instalatii semaforizare treceri pietoni 6, instalatii semaforizare intersectie 9. Prioritizarea pentru vehiculele de transport public se va realiza pentru cele care sunt in intarziere.

In ceea ce priveste sistemul e-ticketing se propune introducerea unui sistem automat de taxare. De asemenea, este nevoie de o interfata cu sistemul de informare a pasagerilor, care va furniza informatii acestora pentru fiecare mijloc de transport. Astfel, in cele 33 de statii vor fi amplasate panouri de informare de tip led care vor furniza informatii cu privire la rutele care urmeaza sa soseasca.

Investitia propune activitati complementare/integrate - lucrari de infrastructura, achizitii de mijloace de transport- autobuze electrice, dotari specifice, inclusiv surse alternative de energie, elemente de management al traficului.

Cladire administrativa-

Infrastructura: Talpi si elevatii din beton armat C16/20.

Suprastructura constructiei este realizata dintr-un sistem spatial de cadre din beton armat, dispuse dupa 2 directii principale ortogonale.

Structura de rezistenta este alcatuita din urmatoarele elemente constructive : Fundatii din beton armat cu talpi si elevatii dispuse pe doua directii principale; Cadre din beton armat alcatuite stalpi si rigle pe ambele directii ortogonale; Planseu din beton armat peste parter; Scara interioara din beton armat; Sarpanta din lemn ecarisat de brad.

Lucrari de instalatii-se vor realiza instalatiile de alimentare cu apa interioare si exterioare, se va realiza sistemul de canalizare, se va realiza sistemul de incalzire si climatizare, se va realiza sistemul electric interior,

Lucrari alimentare energie-racord 20kv din LEA existenta (dupa emitere aviz tehnic Electrica, lucrari neeligibile ce nu fac parte din documentatia tehnico-economica), realizare PTAB 20KV, realizare instalatie 0,4 KV, realizare statii de incarcare a microbuzelor cu conectivitate wifi. Lucrarile realizate pe amplasament au fost considerate eligibile, lucrari neeligibile fiind instalatii medie tensiune pt racord post trafo, instalatii joasa tensiune pt racordare statii de autobuz

Lucrari arhitectura astfel : Parter -spatiu pentru garaj S=121,50 mp; grup sanitar pentru personal dotat cu vas WC, lavoar si cabina de dus S=11,80mp; hol acces S=9,50 mp

Etaj -grupuri sanitare separate pe sexe echipate cu vas WC si lavoare fiecare S=11,80mp, Sala de mese care asimileaza in suprafata sa si oficiul aferent S=32,40 mp; hol acces S = 10,80 mp; doua birouri S=32,20 mp si S=39,60 mp.

Sistem de incalzire -corpuri statice din otel

preparare apa calda-centrala termica gaze naturale ,concomitent cu sistem energie alternativa-panouri solare

Dotari specifice si amenajari

-Server cu unitate de stocare inclusa,statie de lucru cu monitoare, rack cu UPS si consola, display,controller video,sistem control acces, sistem detectie si alarmare,sistem de stingere incendiu, sistem de detectie si alarmare la efracție,

-Licente: aplicatie emitere + reincarcare carduri, aplicatie back-office, portal Public, solutie AVL

Cele trei autobuze electrice vor circula pe traseul mentionat in plansa A01 "Plan de amplasamente statii de autobuz" avand un numar de 33 statii. Cele 33 statii sunt amplasate pe strazile "Stefan cel Mare", "Libertatii", "Garii", "Dimitrie Constantinescu", "Eroilor" si "Ion Metianu".

Partile carosabile ale drumurilor ce fac parte din traseul autobuzelor electrice sunt asfaltate sau in curs de modernizare, acest lucru conducand la imbunatatirea calitatii calatoriilor cu transportul public, scutirea timpului de calatorie pentru transportul public, cresterea frecventei transportului public, diminuarea poluarii fonice si a aerului precum si reducerea emisiilor de dioxid de carbon CO₂.

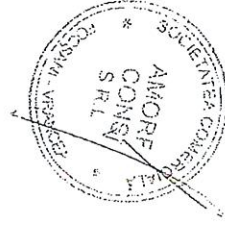
Indicatorii tehnico-economici:

- **Valoarea totala a investitiei, inclusiv TVA: 21.624.478,09**
- **Valoarea totala eligibila, inclusiv TVA: 20.770.514,23**
din care C+M: 1.840.081,43
- **Valoare total neeligibil: 853.963.86 din care 353.906 cheltuieli neeligibile + 500.057,86 TVA mijloace de transport**
- **Valoarea cofinantarii UAT Odobesti, inclusiv TVA: 415.410.29**
- **Durata de realizare a investitiei: 22 luni din care 12 luni executie lucrari.**

SC AMORF CONS SRL

ENTITATEA ACHIZITTOARE:
UAT ODOBESTI
PROIECTANT
SC AMORF CONS SRL

PR. NR. 1/100/2018
FAZA: DALI



DEVIZ GENERAL

VARIANTA 1

(cf. H.G. 907/2016)

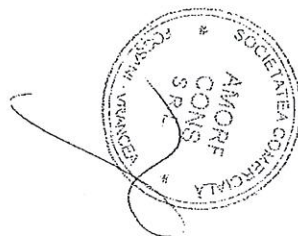
Privind cheltuielile necesare realizarii

„Infintare transport public nepoluant pentru mobilitatea urbana a populatiei si reducerea emisiilor de carbon in oraşul Odobesti”

1EURO= 4,7517 lei

Nr. crt.	Denumirea capitolelor si subcapitolelor de cheltuieli	Valoare(fara TVA)		TVA		Valoare (inclusiv TVA)	
		mil. Lei	mil. EURO	mil. Lei	mil. EURO	mil. Lei	mil. EURO
1	2	3	4	5	6	7	7
CAPITOLUL 1							
Cheltuieli pentru obtinerea si amenajarea terenului							
1.1	Obtinerea terenului	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
1.2	Amenajarea terenului	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
1.3	Amenajari pentru protectia mediului	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
1.4	Cheltuieli pt relocare/protectia unitatilor	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TOTAL CAPITOL 1		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
CAPITOLUL 2							
Cheltuieli pentru asigurarea utilitatilor necesare obiectivului							
		297.400.000	62.588.126	56.506.000	353.906.000	74.479.870	
TOTAL CAPITOL 2		297.400.000	62.588.126	56.506.000	353.906.000	74.479.870	
CAPITOLUL 3							
Cheltuieli pentru proiectare si asistenta tehnica							
3.1	Studii de teren	5.500.000	1.157.480		5.500.000	1.157.480	
	Studiu geo	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	Studiu topo	5.500.000	0.000		5.500.000	1.157.480	
3.2	Documentatii suport pt obtinere avize	45.819.625	9.642.786	8.705.729	54.525.354	11.474.915	
3.3	Expertiza tehnica	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
3.4	Audit energetic	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
3.3	Proiectare si inginerie	726.382.582	152.867.938	138.012.690	864.395.272	181.912.846	
3.3.1	Tema de proiectare	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
3.3.2	Studiu de preferezabilitate	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

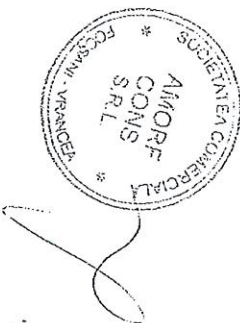
3.3.3.	Studiu de fezabilitate/DALJ	125,000.000	26,306.375		125,000.000	26,306.375
3.3.4.	Documentatii tehnice avize. AC	72,165.910	15,187.388	13,711.523	85,877.433	18,072.991
3.3.5.	Verificare tehnica proiect	48,110.607	10,124.925	9,141.015	57,251.622	12,048.661
3.3.6.	Proiect tehnic	481,106.065	101,249.251	91,410.152	572,516.218	120,486.608
3.4.	Organizarea procedurilor de achizitie publica	60,000.000	12,627.060	11,400.000	71,400.000	15,026.201
3.5.	Consultanta	349,994.231	73,656.635	66,498.904	416,493.135	87,651.395
3.6.	Asistenta tehnica	198,551.709	41,785.405	37,724.825	236,276.534	49,724.632
	din partea proiectantului	68,551.709	14,426.776	13,024.825	81,576.534	17,167.863
	din partea dirigintei de santier	130,000.000	27,358.630	24,700.000	154,700.000	32,556.769
TOTAL CAPITOLUL 3		1,386,248.147	291,737.304	262,342.148	1,648,590.295	346,947.470
CAPITOLUL 4						
Cheltuieli pentru investitia de baza						
4.1.	Constructii si instalatii	1,381,671.137	290,774.068	262,517.516	1,644,188.653	346,021.140
4.2.	Montaj utilitaje tehnologice	95,532.224	20,104.852	18,151.122	113,683.346	23,924.773
4.3.	Utilitaje si echipamente tehnologice si functionale cu montaj	11,160,521.583	2,348,742.889	2,120,499.101	13,281,020.684	2,795,004.037
4.4.	Utilitaje fara montaj si echipamente de transport	2,631,883.475	553,882.500	500,057.860	3,131,941.336	659,120.175
4.5.	Dotari	3,600.000	757.624	684.000	4,284.000	901.572
4.6.	Active necorporale	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TOTAL CAPITOL 4		15,273,208.419	3,214,261.931	2,901,909.600	18,175,118.019	3,824,971.698
CAPITOLUL 5						
Alte cheltuieli						
5.1.	Organizare de santier	69,083.557	14,538.703	13,125.876	82,209.433	17,301.057
5.1.1.	lucrari de constructii	69,083.557	14,538.703	13,125.876	82,209.433	17,301.057
5.1.2.	cheltuieli conexe organizarii santierului	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000



5.2	Comisioane, cole, taxe, costul creditului	16,186.077	3,406.376	0.000	16,186.077	3,406.376
5.2.1.	comisioane, cole, taxe	7,731.435	1,627.088	0.000	7,731.435	1,627.088
	Taxa inspectie control calitate 0,5%(C+M)	1,546.287	325.418	0.000	1,546.287	325.418
	Taxa inspectie in constructii 0,1% (C+M)	6,908.356	1,453.870	0.000	6,908.356	1,453.870
	Casa sociala constructor 0,5% cap. 4.1.	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
5.2.2.	costul creditului	1,069,124.589	224,988.335	203,133.672	1,272,258.261	267,748.019
5.3	Cheltuieli diverse si neprevazute	84,000.000	17,677.884	15,960.000	99,960.000	21,036.882
5.4	Cheltuieli informare si publicitate	1,238,394.223	260,621.298	232,219.548	1,470,613.771	309,492.134
TOTAL CAPITOL 5						
CAPITOLUL 6						
Cheltuieli pentru probe tehnologice si teste si predare la beneficiar						
6.1	Pregatirea personalului de exploatare	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
6.2	Probe tehnologice	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TOTAL CAPITOL 6						
TOTAL						
		18,195,250.790	3,829,208.660	3,429,227.30	21,624,478.09	4,555,891.173
Din care C + M		1,843,686.917	388,005.749	350,300.514	2,193,987.432	461,726.841

INTOCMIT,

SEF PROIECT,



	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K
1	ENTITATEA ACHIZITOARE.									PR. NR. 1/100/2018	
2	UAT ODOBESTI										
3	PROIECTANT									FAZA:DALI	
4	SC AMORF CONS SRL										
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11	Privind cheltuielile necesare realizarii										
12	„Infiintare transport public nepoluant pentru mobilitatea urbana a populatiei si reducerea emisiilor de carbon in oraşul Odobesti”										
13											
14	1EURO= 4,7517 lei										
15	Nr.	Denumirea capitolului si subcapitolului					Valoare(fara TVA)		TVA	Valoare (inclusiv TVA)	
16	art.	de cheltuieli									
17							miiLei	miiEURO	miiLei	miiLei	miiEURO
18	1	2					3	4	5	6	7
19	CAPITOLUL 1										
20	Cheltuieli pentru obtinerea si amenajarea terenului										
21	1.1	Obtinerea terenului					0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
22	1.2	Amenajarea terenului					0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
23	1.3	Amenajari pentru protectia mediului					0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
24	1.4	Cheltuieli pt relocare/protectia unitatilor					0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
25	TOTAL CAPITOL 1						0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
26	CAPITOLUL 2										
27	Cheltuieli pentru asigurarea utilitatilor						0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
28	necesare obiectivului										
29	TOTAL CAPITOL 2						0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
30	CAPITOLUL 3										
31	Cheltuieli pentru proiectare si asistenta tehnica										
32	3.1	Studii de teren					5.500,000	1.157,480		5.500,000	1.157,480
33		Studiu geo					0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
34		Studiu topo					5.500,000	0,000		5.500,000	1.157,480
35	3.2	Documentatii suport pt obtinere avize					45.819,625	9.642,786	8.705,729	54.525,354	11.474,915
36	3.3	Expertiza tehnica					0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
37	3.4	Audit energetic					0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
38	3.5	Proiectare si inginerie					726.382,582	152.867,938	114.262,690	840.645,272	176.914,635
39	3.5.1	Tema de proiectare					0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
40	3.5.2	Studiu de fezabilitate					0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
41	3.5.3	Studiu de fezabilitate/DALI					125.000,000	26.306,375		125.000,000	26.306,375
42	3.5.4	Documentatii tehnice avize, AC					72.165,910	15.187,388	13.711,523	85.877,433	18.072,991
43	3.5.5	Verificare tehnica proiect					46.110,607	10.124,925	9.141,015	57.251,622	12.048,661
44	3.5.6	Proiect tehnic					481.106,065	101.249,251	91.410,152	572.516,218	120.486,608
45	3.6	Organizarea procedurilor de achizitie publica					60.000,000	12.627,060	11.400,000	71.400,000	15.026,201
46	3.7	Consultanta					349.994,231	73.656,635	66.498,904	416.493,135	87.651,395
47	3.8	Asistenta tehnica					198.551,709	41.785,405	37.724,825	235.276,534	49.724,632
48		din partea proiectantului					68.551,709	14.426,776	13.024,825	81.576,534	17.167,863
49		din partea dirigintelui de santier					130.000,000	27.358,630	24.700,000	154.700,000	32.556,769
50	TOTAL CAPITOLUL 3						1.386.248,147	291.737,304	238.592,148	1.624.840,295	341.949,259
51	CAPITOLUL 4										
52	Cheltuieli pentru investitia de baza										
53	4.1	Constructii si instalatii					1.361.671,137	290.774,068	262.517,516	1.644.188,653	346.021,140
54	4.2	Montaj utilitaje tehnologice					95.532,224	20.104,652	18.151,122	113.683,346	23.924,773
55	4.3	Utilitaje si echipamente tehnologice si functionale cu montaj					11.160.521,583	2.348.742,889	2.120.499,101	13.281.020,684	2.795.004,037
56											
57	4.4	Utilitaje fara montaj si echipamente de transport					2.631.883,475	553.892,500		2.631.883,475	553.892,500
58	4.5	Dotari					3.600,000	757,624	684,000	4.284,000	901,572
59	4.6	Active necorporale						0,000	0,000	0,000	0,000
60	TOTAL CAPITOL 4						15.273.208,419	3.214.261,931	2.401.851,739	17.675.060,159	3.719.734,023
61	CAPITOLUL 5										
62	Alte cheltuieli										
63	5.1	Organizare de santier					69.083,557	14.538,703	13.125,876	82.209,433	17.301,057
64		5.1.1. lucrari de constructii					69.083,557	14.538,703	13.125,876	82.209,433	17.301,057
65		5.1.2. cheltuieli conexe organizarii santierului					0,000	0,000	0,000	0,000	0,000

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K
66	5.2	Comisioane, cote, taxe, costul creditului									
67		5.2.1. comisioane, cote, taxe					15.186,077	3.406,376	0,000	15.186,077	3.406,376
68		Taxa inspectie control calitate 0.5%(C+M)					7.731,435	1.627,088	0,000	7.731,435	1.627,088
69		Taxa inspectie in constructii 0.1% (C+M)					1.546,287	325,418	0,000	1.546,287	325,418
70		Casa sociala constructor 0.5% cap. 4.1.					6.906,356	1.453,870	0,000	6.906,356	1.453,870
71		5.2.2. costul creditului						0,000	0,000	0,000	0,000
72	5.3	Cheltuieli diverse si neprevazute					1.069.124,589	224.998.335	203.133,672	1.272.258,261	267.748.019
73	5.4	Cheltuieli informare si publicitate					84.000,000	17.677.884	15.960,000	99.960,000	21.036.682
74	TOTAL CAPITOL 5						1.238.394,223	260.621.298	232.219,548	1.470.613,771	309.492.134
75	CAPITOLUL 6										
76	Cheltuieli pentru probe tehnologice si teste si predare la beneficiar										
77	6.1	Pregatirea personalului de exploatare						0,000	0,000	0,000	0,000
78	6.2	Probe tehnologice						0,000	0,000	0,000	0,000
79	TOTAL CAPITOL 6						0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
80	TOTAL						17.897.850,790	3.766.620,534	2.872.663,435	20.770.514,225	4.371.175,416
81	Din care C + M						1.546.286,917	325.417,623	293.794,514	1.840.081,432	387.246,971
82											
83											
84											
85	INTOCMIT.						SEF PROIECT.				
86											



ENTITATEA ACHIZIToare:
 UAT ODOBESTI
 PROIECTANT
 SC AMORF CONS SRL

PR. NR. 1/100/2018

FAZA:DALI



DEVIZ GENERAL
CHELTUIELI NEELIGIBILE
VARIANTA 1
 (cf. H.G. 907/2016)

Privind cheltuielile necesare realizarii

„Infintare transport public nepoluant pentru mobilitatea urbana a populatiei si reducerea emisiilor de carbon in oraşul Odobesti”

1EURO= 4,7517 lei

Nr. crt.	Denumirea capitolelor si subcapitolelor de cheltuieli	Valoare(fara TVA)		TVA	Valoare (inclusiv TVA)	
		milLei	milEURO	milLei	milLei	milEURO
1	2	3	4	5	6	7
CAPITOLUL 1						
Cheltuieli pentru obtinerea si amenajarea terenului						
1.1	Obtinerea terenului	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1.2	Amenajarea terenului	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1.3	Amenajari pentru protectia mediului	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1.4	Cheltuieli pt relocare/protectia unitatilor	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Total capitol 1						
CAPITOLUL 2						
	Cheltuieli pentru asigurarea utilitatilor necesare obiectivului	297.400,000	62.588,126	56.506,000	353.906,000	74.479,870
TOTAL CAPITOL 2		297.400,000	62.588,126	56.506,000	353.906,000	74.479,870
CAPITOLUL 3						
Cheltuieli pentru proiectare si asistenta tehnica						
3.1	Studii de teren	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Studiu geo	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Studiu topo	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
3.2	Documentatii suport pt obtinere avize	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
3.3	Expertiza tehnica	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
3.4	Audit energetic	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
3.5	Proiectare si inginerie	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
3.5.1	Tema de proiectare	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
3.5.2	Studiu de fezabilitate	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
3.5.3	Studiu de fezabilitate/DALI	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
3.5.4	Documentatii tehnice avize, AC	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
3.5.5	Verificare tehnica proiect	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
3.5.6	Proiect tehnic	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
3.6	Organizarea procedurilor de achizitie publica	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
3.7	Consultanta	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
3.8	Asistenta tehnica	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
TOTAL CAPITOLUL 3		0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
CAPITOLUL 4						
Cheltuieli pentru investitia de baza						
4.1	Constructii si instalatii	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
4.2	Montaj utilaje tehnologice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
4.3	Utilaje si echipamente tehnologice si functionale cu montaj	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
4.4	Utilaje fara montaj si echipamente de transport	0,000	0,000	500.057,860	500.057,860	105.237,675
4.5	Dolari	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
4.6	Active necorporale	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
TOTAL CAPITOL 4		0,000	0,000	500.057,860	0,000	105.237,675
CAPITOLUL 5						
Alte cheltuieli						
5.1	Organizare de santier	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	5.1.1, lucrari de constructii	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	5.1.2, cheltuieli conexe organizarii santierului	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
5.2	Comisioane, cote, taxe, costul creditului					
	5.2.1, comisioane, cote, taxe	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000

Taxa inspectie control calitate 0.5%(C+M)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Taxa inspectie in constructii 0.1% (C+M)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Casa sociala constructor 0.5% cap. 4.1.	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
5.2.2, costul creditului	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
5.3 Cheltuieli diverse si neprevazute	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
5.4 Cheltuieli de informare si publicitate	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TOTAL CAPITOL 5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
CAPITOLUL 6					
Cheltuieli pentru probe tehnologice si teste si predare la beneficiar					
6.1 Pregatirea personalului de exploatare	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
6.2 Probe tehnologice	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TOTAL CAPITOL 6	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TOTAL	297.400,000	62.588,126	556.563,859	353.906,000	179.717,545
Din care C + M	297.400,000	62.588,126	56.506,000	353.906,000	74.479,870

INTOCMIT.

SEF PROIECT,



ENTITATEA ACHIZITTOARE:
UAT ODOBESTI
PROIECTANT
SC AMORF CONS SRL

PR. NR. 1/100/2018

FAZA:DAL!

DEVIZUL
OBIECTULUI: CONSTRUCTII SI INSTALATII
VARIANTA 1



OBIECTUL 1 - Realizare cladire administrativa

(cf. H.G. 907/2016)

1EURO= 4,7517 lei

Nr. crt.	Denumirea capitolului si subcapitolelor de cheltuieli	Valoare(fara TVA)		TVA		Valoare (inclusiv TVA)	
		MIILEI	MIEURO	MIILEI	MIEURO	MIILEI	MIEURO
1	2	3	4	5	6	7	
I. - LUCRARI DE CONSTRUCTII							
1	Terasamente	0,000		0,000		0,000	
2	Constructii: rezistenta si arhitectura (inchideri exterioare, compartimentari, finisaje)	557.602,610		105.944,496		663.547,106	
	Rezistenta - infra si suprastructura	212.132,210		40.305,120		252.437,330	
	Arhitectura	345.470,400		65.639,376		411.109,776	
3	Instalatii electrice	47.450,000		9.015,500		56.465,500	
	Instalatii electrice interioare	35.250,000		6.697,500		41.947,500	
	Instalatii electrice paratraznet si priza de pamant	12.200,000		2.318,000		14.518,000	
4	Instalatii sanitare	29.316,000		5.570,040		34.886,040	
	Instalatii sanitare	11.520,000		2.188,800		13.708,800	
	Rețele sanitare	17.796,00		3.381,240		21.177,240	
5	Instalatii de incalzire, ventilare, climatizare, PSI, radio-tv, intranet	33.760,800		6.414,552		40.175,352	
		7.104,994				8.454,943	

Instalatii incalzire		22.510,800	4.737,420	4.277,052	26.787,852	5.637,530
Instalatii climatizare		11.250,000	2.367,574	2.137,500	13.387,500	2.817,413
6 Instalatii de alimentare cu gaze naturale		0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
7 Instalatii de telecomunicatii		13.950,000	2.935,791	2.650,500	16.600,500	3.493,592
9			0,000	0,000	0,000	0,000
TOTAL I		682.079,410	143.544,292	129.595,088	811.674,498	170.817,707
II. - MONTAJ						
1 Montaj utilitaje si echipamente tehnologice		3.600,000	757,624	684,000	4.284,000	901,572
TOTAL II		3.600,000	757,624	684,000	4.284,000	901,572
III. - PROCURARE						
1 Utilitaje si echipamente tehnologice		10.800,000	2.272,871	2.052,000	12.852,000	2.704,716
2 Utilitaje si echipamente de transport			0,000	0,000	0,000	0,000
3 Dotari		3.600,000	757,624	684,000	4.284,000	901,572
4 Active necorporale			0,000	0,000	0,000	0,000
TOTAL III		14.400,000	3.030,494	2.736,000	17.136,001	3.606,288
TOTAL (TOTAL I + TOTAL II + TOTAL III)		700.079,410	147.332,409	133.015,088	833.094,499	175.325,567

INTOCMIT,

SEF PROIECT,



ENTITATEA ACHIZITOARE:
 UAT ODOBESTI
 PROIECTANT
 SC AMORF CONS SRL

PR. NR. 1/100/2018

FAZA DALI



DEVIZUL

OBIECTULUI: CONSTRUCTII SI INSTALATII

VARIANTA 1

OBIECTUL 2- Realizare instalatie de racordare energie electrica (cf. H.G. 907/2016)

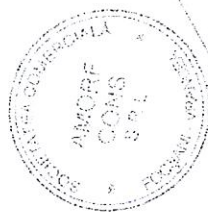
1EURO= 4.7517 lei

Nr. crt.	Denumirea capitolelor si subcapitolelor de cheltuieli	Valoare(fara TVA)				TVA	Valoare (inclusiv TVA)	
		MIILEI	3	MIIEURO	4		MIILEI	MIIEURO
1	2					5	6	7
I. - LUCRARI DE CONSTRUCTII								
1	1 Terasamente				0,000	0,000	0,000	0,000
2	Constructii: rezistenta (fundatii, structura de rezistenta) si arhitectura (inchideri exterioare, compartimentari, finisaje)		0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
3	Izolatii				0,000	0,000	0,000	0,000
4	Instalatii electrice de alimentare		434.400,000		91.419,913	82.536,000	516.936,000	108.789,696
	Realizare racord LES 20 kV		248.000,000		52.191,847	47.120,000	295.120,000	62.108,298
	Realizare PTAB		64.000,000		13.468,864	12.160,000	76.160,000	16.027,948
	Realizare instalatii joasa tensiune		122.400,000		25.759,202	23.256,000	145.656,000	30.653,450
5	Realizare instalatii incarcare electrica		23.660,000		4.979,271	4.495,400	28.155,400	5.925,332
6	Instalatii iluminat perimetral		58.400,000		12.290,338	11.096,000	69.496,000	14.625,502
7	Realizare racorduri JT pt statii autobuz		231.000,000		48.614,180	43.890,000	274.890,000	57.850,874
8	Realizare racord LEA MT		66.400,000		13.973,946	12.616,000	79.016,000	16.628,996
9			0,000		0,000	0,000	0,000	0,000

II. - MONTAJ		TOTAL I	813.860,000	171.277,648	154.633,400	968.493,400	203.820,401
1	Montaj utilaje si echipamente tehnologice		38.200,000	8.039,228	7.258,000	45.458,000	9.566,681
TOTAL II			38.200,000	8.039,228	7.258,000	45.458,000	9.566,681
III. - PROCURARE							
1	Utilaje si echipamente tehnologice		349.922,400	73.641,518	66.485,256	416.407,656	87.633,406
2	Utilaje fara montaj si echipamente de transport		0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
3	Dotari		0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
4	Active necorporale		0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
TOTAL III			349.922,400	73.641,518	66.485,257	416.407,657	87.633,406
TOTAL (TOTAL I + TOTAL II + TOTAL III)			1.201.982,400	252.958,394	228.376,657	1.430.359,057	301.020,489

INTOCMIT,

SEF PROIECT,



ENTITATEA ACHIZITOARE:
 UAT ODOBESTI
 PROIECTANT
 SC AMORF CONS SRL

PR. NR. 1/100/2018

FAZA:DALI



DEVIZUL OBIECTULUI: CONSTRUCTII SI INSTALATII VARIANTA 1

OBIECTUL 2- Realizare instalatie de racordare energie electrica - Costuri ELIGIBILE (cf. H.G. 907/2016)

1EURO= 4,7517 lei

Nr. crt.	Denumirea capitolelor si subcapitolelor de cheltuieli	Valoare(fara TVA)		TVA		Valoare (inclusiv TVA)	
		MIILEI	MIIEURO	MIILEI	MIIEURO	MIILEI	MIIEURO
1	2	3	4	5	6	7	
I. - LUCRARI DE CONSTRUCTII							
1	Terasamente		0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
2	Constructii: rezistenta (fundatii, structura de rezistenta) si arhitectura (inchideri exterioare, compartimentari, finisaje)	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
3	Izolatii		0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
4	Instalatii electrice	434.400,000	91.419,913	82.536,000	516.936,000	108.789,696	
	Realizare racord LES 20 kV	248.000,000	52.191,847	47.120,000	295.120,000	62.108,298	
	Realizare PTAB	64.000,000	13.468,864	12.160,000	76.160,000	16.027,948	
	Realizare instalatii joasa tensiune	122.400,000	25.759,202	23.256,000	145.656,000	30.653,450	
5	Realizare instalatii incarcare electrica	23.560,000	4.979,271	4.495,400	28.155,400	5.925,332	
6	Instalatii iluminat perimetral	58.400,000	12.290,338	11.096,000	69.496,000	14.625,502	
	Instalatie incalzire	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Instalatie incalzire in CT	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
7	Instalatii de alimentare cu gaze naturale	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000

8	Instalatii de telecomunicatii		0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
9			0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	TOTAL I			108,689,522		98,127,400		614,587,400		129,340,531
II. - MONTAJ										
1	Montaj utilaje si echipamente tehnologice		38,200,000	8,039,228		7,258,000		45,458,000		9,566,681
	TOTAL II		38,200,000	8,039,228		7,258,000		45,458,000		9,566,681
III. - PROCURARE										
1	Utilaje si echipamente tehnologice		349,922,400	73,641,518		66,485,256		416,407,656		87,633,406
2	Utilaje fara montaj si echipamente de transport		0,000	0,000		0,000		0,000		0,000
3	Dotari		0,000	0,000		0,000		0,000		0,000
4	Active necorporale		0,000	0,000		0,000		0,000		0,000
	TOTAL III		349,922,400	73,641,518		66,485,257		416,407,657		87,633,406
	TOTAL (TOTAL I + TOTAL II + TOTAL III)		904,582,400	190,370,267		171,870,657		1,076,453,057		226,540,618

INTOCMIT.

SEF PROIECT,



ENTITATEA ACHIZITATOARE:
UAT ODOBESTI
PROIECTANT
SC AMORF CONS SRL

PR. NR. 1/100/2018

FAZA:DALI



DEVIZUL
OBIECTULUI: CONSTRUCTII SI INSTALATII
VARIANTA 1

OBIECTUL 2- Realizare instalatie de racordare energie electrica - Costuri NEELIGIBILE -Taxa record
(cf. H.G. 907/2016)

1EURO= 4,7517 lei

Nr. crt.	Denumirea capitolelor si subcapitolelor de cheltuieli	Valoare(fara TVA)		TVA		Valoare (inclusiv TVA)	
		MIILEI	MIIEURO	MIILEI	MIIEURO	MIILEI	MIIEURO
1	2	3	4	5	6	7	
I. - LUCRARI DE CONSTRUCTII							
1	Terasamente		0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
2	Constructii: rezistenta (fundatii, structura de rezistenta) si arhitectura (inchideri exterioare, compartimentari, finisaje)	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
3	Izolatii	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
4	Instalatii electrice	297.400,000	62.588,126	56.506,000	353.906,000	74.479,870	
	Realizare racorduri JT pt statii autobuz	231.000,000	48.614,180	43.890,000	274.890,000	57.850,874	
	Realizare racord LEA MT	66.400,000	13.973,946	12.616,000	79.016,000	16.628,996	
	Realizare instalatii joasa tensiune	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
5	Realizare instalatii incarcare electrica	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
6	Instalatii iluminat perimetral	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Instalatie incalzire	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Instalatie incalzire in CT	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
7	Instalatii de alimentare cu gaze naturale	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
8	Instalatii de telecomunicatii	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000

9			0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	TOTAL I		297.400,000	62.588,126	56.506,000	353.906,000	74.479,870		0,000
II. - MONTAJ									
1	Montaj utilitaje si echipamente tehnologice		0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	TOTAL II		0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
III. - PROCURARE									
1	Utilitaje si echipamente tehnologice		0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
2	Utilitaje fara montaj si echipamente de transport		0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
3	Dotari		0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
4	Active necorporale		0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	TOTAL III		0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	TOTAL (TOTAL I + TOTAL II + TOTAL III)		297.400,000	62.588,126	56.506,001	353.906,001	74.479,870		

297400

INTOCMIT,

SEF PROIECT,



ENTITATEA ACHIZITTOARE:
UAT ODOBESTI
PROIECTANT
SC AMORF CONS SRL

PR. NR. 1/100/2018

FAZA: DALI

DEVIZUL
OBIECTULUI: CONSTRUCȚII SI INSTALAȚII
VARIANTA 1

OBIECTUL 3 - Amenajari urbane pt transport electric

(cf. H.G. 907/2016)



1 EURO = 4,7517 lei

Nr. crt.	Denumirea capitolelor si subcapitolelor de cheltuieli	Valoare(fara TVA)		TVA		Valoare (inclusiv TVA)	
		MIILEI	MIIEURO	MIILEI	MIIEURO	MIILEI	MIIEURO
1	2	3	4	5	6	7	
I. - LUCRARI DE CONSTRUCȚII							
1	Instalații de taxare si refugii pietonale	178.931,727	36.946,860	42.943,614	221.875,341		46.693,887
	Amenajari constructive amplasare refugii pietonale	135.830,000	28.585,559	32.599,200	168.429,200		35.446,093
	Echipamente instalate in statii	26.735,440	5.626,500	6.416,506	33.151,946		6.976,860
	Echipamente instalate in puncte fixe (depou)	574,956	121,000	137,989	712,945		150,040
	Echipamente instalate in depou	12.420,000	2.613,801	2.980,800	15.400,800		3.241,114
	Echipamente instalate minibuze	3.371,331	709,500	809,119	4.180,451		879,780
		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000
2	Sisteme de monitorizare a traficului	4.200,000	883,894	798,000	4.998,000		1.051,834
	TOTAL I	183.131,727	37.830,754	43.741,614	226.873,341		47.745,721
II. - MONTAJ							
1	Montaj utilaje si echipamente tehnologice	53.732,224	11.308,000	10.209,122	63.941,346		13.456,520
	TOTAL II	53.732,224	11.308,000	10.209,122	63.941,346		13.456,520
III. - PROCURARE							
1	Utilaje si echipamente tehnologice	10.799,799,183	2.272,828,500	2.051,961,845	12.851,761,028		2.704,665,915
2	Utilaje si echipamente de transport	2.631.883,475	553.882,500	0,000	2.631.883,475		553.882,500
3	Dotari	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000
4	Active necorporale	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000

TOTAL III	13.431.682,659	2.826.711,000	2.051.961,846	15.483.644,505	3.258.548,415
TOTAL (TOTAL I + TOTAL II + TOTAL III)	13.668.546,609	2.875.849,754	2.105.912,583	15.774.459,192	3.319.750,656

INTOCMIT,

SEF PROIECT,



proiectul SED.



Gen.

Școala

I



ROMÂNIA
JUDEȚUL VRANCEA
CONSILIUL LOCAL AL ORAȘULUI ODOBEȘTI



Str. Libertatii nr.113, 625300, Odobesti, Vrancea, România
Tel. 40.237.675224; 40.237.675522; Fax 40.237.676590
contact@primariaodobesti.ro

**Comisia pentru probleme de dezvoltare economico-sociala, buget, invatamant,
sanatate,
protectia mediului, culte, sport si agrement**

RAPORT DE AVIZARE
la proiectul de hotarare privind actualizarea indicatorilor tehnico-economici
pentru obiectivul de investitii „Infiintare transport public nepoluant pentru
mobilitatea urbana a populatiei si reducerea emisiilor de carbon in orasul
Odobesti”

Comisia, vazand proiectul de hotarare cu titlul de mai sus, constata ca respecta:

- prevederile H.G. nr. 907/2016 din 29 noiembrie 2016, privind etapele de elaborare și conținutul-cadru al documentațiilor tehnico-economice aferente obiectivelor/proiectelor de investiții finanțate din fonduri publice, precum și pe cele ale Legii nr.273/2006, privind finanțele publice locale, cu modificările și completările ulterioare;
- prevederile art.129, alin.(2), lit.,b”, alin.(4), lit.,d” și ale art. 139, alin.(3), lit.,e” din O.U.G. nr.57/2019, privind Codul administrativ;
-

Fata de cele de mai sus, comisia il avizeaza favorabil, cu propunerea de a fi adoptat de Consiliul Local in sedinta ordinara din data de 08 aprilie 2020.

1. Sandu Corina Violeta - presedinte
2. Paraschiv Remus - secretar
3. Florea Neculai - membru
4. Gigartu Ecaterina - membru
5. Andrei Stefanache - membru

Data: 08 aprilie 2020



ROMÂNIA
JUDEȚUL VRANCEA
U.A.T. ORAȘ ODOBEȘTI



Str. Libertatii nr.113, 625300, Odobesti, Vrancea, România
Tel. 40.237.675224; 40.237.675522; Fax 40.237.676590

REFERAT DE APROBARE

la proiectul de hotarare privind reactualizarea indicatorilor tehnico-economici pentru obiectivul de investitii : *“INFIINTARE TRANSPORT PUBLIC NEPOLUANT PENTRU MOBILITATEA URBANA A POPULATIEI SI REDUCEREA EMISIILOR DE CARBON IN ORASUL ODOBESTI”*.

Prin acest proiect de hotarare se propune reactualizarea indicatorilor economici, conform ordonantei de urgenta 114/2018 si unor clarificari necesare cu privire la cheltuielile eligibile/neeligibile, prevazute in “Bugetul cererii de finantare” si “Devizul general”.

Tinand cont de prevederile legale aplicabile:

- H.G. nr.907/2016 din 29 noiembrie 2016, privind etapele de elaborare si continutul-cadru al documentatiilor tehnico-economice aferente obiectivelor/ proiectelor de investitii finantate din fonduri publice, ale art.291, alin.(1), lit."b" din Legea 227/2015, privind Codul fiscal, precum si pe cele ale Legii nr. 273/2006, privind finantele publice locale, cu modificarile si completarile ulterioare;

- art.129, alin.(2), lit."b", alin. (4), lit."d", a art.139, alin (3) din O.U.G nr.57/2019, privind Codul administrativ.

Propun spre analiza si avizare proiectul de hotarare privind reactualizarea indicatorilor tehnico economici pentru obiectivul de investitii : *“INFIINTARE TRANSPORT PUBLIC NEPOLUANT PENTRU MOBILITATEA URBANA A POPULATIEI SI REDUCEREA EMISIILOR DE CARBON IN ORASUL ODOBESTI”*.

Primarul Orasului Odobesti,

Nicolas Gheorghe Daniel



ROMÂNIA
JUDEȚUL VRANCEA
U.A.T. ORAȘ ODOBEȘTI



Str. Libertatii nr.113, 625300, Odobesti, Vrancea, România
Tel. 40.237.675224; 40.237.675522; Fax 40.237.676590

RAPORT DE SPECIALITATE
la proiectul de hotarare privind reactualizarea indicatorilor tehnico
economici pentru obiectivul de investitii : *"INFIINTARE TRANSPORT PUBLIC*
NEPOLUANT PENTRU MOBILITATEA URBANA A POPULATIEI SI REDUCEREA
***EMISIILOR DE CARBON IN ORASUL ODOBESTI"* .**

Biroul Dezvoltare Urbana din cadrul Primariei orasului Odobesti:

1.Vazand referatul de aprobare al Primarului orasului Odobesti si in urma analizei ordonantei de urgenta 114/2018.

2. Avand in vedere prevederile :

- H.G nr.907/2016 din 29 noiembrie 2016, privind etapele de elaborare si continutul-cadru al documentatiilor tehnico-economice aferente obiectivelor/ proiectelor de investitii finantate din fonduri publice, precum si pe cele ale Legii nr.273/2006, privind finantele publice locale, cu modificarile si completarile ulterioare ;

- art.129, alin.(2), lit."b", alin. (4), lit."d", si a art.139, alin (3), lit e din O.U.G. nr. 57/2019, privind Codul administrativ.

Fata de aceste aspecte propun prezentarea proiectului de hotarare mai sus mentionat, in sedinta ordinara a Consiliului Local din data de 08.04.2020, in vederea adoptarii acestuia.

Inspector Biroul Dezvoltare Urbana,

Dumitriu Dragos